

## KARTA DANYCH REGULACYJNYCH

### Casein Distemper

Wszystkie farby Farrow & Ball są ekologiczne, posiadają niską lub minimalną zawartość LZO (lotnych związków organicznych) oraz są produkowane na bazie wody, dzięki czemu są niskozapachowe i szybkoschnące, co jest korzystne zarówno dla klienta, jak i dla środowiska.

#### Skład chemiczny:

Farrow & Ball Casein Distemper to mieszanka. Skład tego produktu jest własnością firmy Farrow & Ball i nie będzie ujawniany osobom trzecim. Informacje dotyczące obecności niebezpiecznych składników powyżej zgłaszanych wartości granicznych zgodnie z obowiązującymi przepisami krajowymi można znaleźć w karcie charakterystyki, która jest dostępna dla profesjonalnych użytkowników na żądanie.

#### Zalecane zastosowania i zastosowanie produktu:

Farrow & Ball Casein Distemper jest zalecana do zastosowań wewnętrznych zgodnie z następującą CEPE (Europejska Rada Producentów i Importerów Farb, Farb drukarskich i kolorów artystów) Specyficzne dla sektora opisy ekspozycji pracowników (SWED): CEPE\_PW\_01\_v1: Profesjonalne malowanie natryskowe, w pobliżu - ustawienie przemysłowe. CEPE\_PW\_03a\_v1: Profesjonalne malowanie natryskowe w pomieszczeniach (poziom 1). CEPE\_PW\_03b\_v1: Profesjonalne malowanie natryskowe w pomieszczeniach (poziom 2). CEPE\_PW\_04\_v1: Profesjonalne malowanie, szrotka wewnętrzna / walek.

#### Lotne związki organiczne (VOC):

Farrow & Ball Casein Distemper została przetestowana w UE pod kątem LZO według ISO 11890-2: 2000 zgodnie z Dyrektywą UE w sprawie farb 2004/42 / WE. Limit UE dla tego produktu to Cat 30 g / l. Emulsja Farrow & Ball Casein Distemper zawiera max. 13 g / l (niski) według ISO 11890-2.

Farrow & Ball Casein Distemper została przetestowana w USA dla LZO metodą EPA 24 zgodnie ze standardami Agencji Ochrony Środowiska. Limit USA dla tego produktu wynosi 50 g / l. Emulsja Farrow & Ball Casein Distemper zawiera 13 g / l (Low) VOC według metody EPA 24.

#### Globalny stan zapasów chemicznych:

Wszystkie składniki Farrow & Ball Casein Distemper są zawarte w następujących wykazach chemicznych:

- . Australia - AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)
- . Chiny - IECSC (spis istniejących substancji chemicznych w Chinach)
- . Nowa Zelandia - NzioC (New Zealand Inventory of Chemicals)
- . Kanada - DSL (kanadyjski krajowy wykaz substancji)
- . Unia Europejska - EINECS (Europejski Spis Istniejących Substancji Chemicznych)
- . Japonia - ENCS (japoński istniejący i nowy wykaz substancji chemicznych)
- . Korea - KECI (Korea Existing Chemicals Inventory)
- . Filipiny - PICCS (Filipiński wykaz chemikaliów i substancji chemicznych)
- . Szwajcaria - SWISS (wykaz notyfikowanych nowych substancji)
- . USA - TSCA (ustawa o kontroli substancji toksycznych)

#### Metale ciężkie:

Metale ciężkie Kadm (Cd), rtęć (Hg), ołów (Pb) i chrom (Cr (VI)) nie są celowo stosowane w produkcji emulsji Farrow & Ball Estate. Oczekuje się, że łączne stężenia metali ciężkich, które mogą być obecne w wyniku, są zatem poniżej progów obecnie narzuconych przez następujące regulacje na całym świecie:

- . CONEG (Koalicja Gubernatorów Północno-Wschodniej)
- . Dyrektywa UE 94/62 / EWG
- . Dyrektywa UE 2000/53 / WE i zmiana 2002/525 / WE
- . Dyrektywa UE 2002/95 / WE
- . Bezpieczeństwo zabawek - Część 3: Migracja niektórych elementów (BS EN 71-3: 1995)
- . Przepisy CPSC 16 CFR 1303/16 CFR 1500: 121 (<90 ppm ołowiu)

Nie można jednak wykluczyć obecności poszczególnych metali ciężkich. Pierwiastki śladowe mogą wchodzić do emulsji Farrow & Ball Casein Distemper w surowcach użytych do wytworzenia tego produktu oraz przez środki pomocnicze podczas przetwarzania. Te pierwiastki śladowe można wykryć tylko metodami analitycznymi.

#### Inne metale:

Następujące inne metale nie są celowo stosowane przy wytwarzaniu emulsji Farrow & Ball Estate: Barium (Ba), Antymon (Sb), Arsen (As), Selen (Se), Kobalt (Co), Stannous (Sn), Nikiel (Ni), cynku (Zn), berylu (Be) i bizmutu (Bi).

### Substancje wzbudzające obawy:

Następujące substancje wzbudzające obawy nie są celowo stosowane w produkcji Farrow & Ball Casein Distemper: Polyhalogen-bifenyl / terfenyle / difenyletery (PCB, PCT, PBB, PBDE), chlorowane węglowodory / parafiny, substancje zubożające warstwę ozonową (CFC), chlorowce (F, Cl, Br, I), etoksyloowane Nonylofenole i Nonylofenole, Aromatyczne aminy, formaldehyd lub substancje wytwarzające formaldehyd, azbest, substancje radioaktywne, ftalany, bisfenol A i APEO (etoksylny alkilfenol). Na podstawie naszej aktualnej wiedzy na temat surowców wykorzystywanych do produkcji xx oraz informacji dostarczanych firmie przez naszych dostawców surowców (takich jak karty charakterystyki i karty danych technicznych), możemy potwierdzić, że xx nie zawiera żadnej z substancji bardzo wysokiego ryzyka (SVHC) zawarte w:

- Lista kandydacka na Załącznik XIV REACH na poziomach wyższych niż tolerowane maksymalne wartości stężenia określone w rozporządzeniu UE 1907/2006 / WE lub powyżej 0,1%, w zależności od tego, która wartość jest niższa.
- Lista substancji toksycznych opublikowanych zgodnie z Załącznikiem 1 kanadyjskiej ustawy o ochronie środowiska z 1999 r.
- Harmonogram A rozdziału 423 - Raportowanie środowiskowe i ujawnianie kodeksu miasta Toronto w zakresie progów koncentracji lub raportowania masy większych niż opublikowane limity.
- National Pollutant Release Inventory (przepisy Ontario 127/01), Canada Gazette podaje wartości 1-230 w zakresie progów zgłaszania koncentracji lub masy przekraczających opublikowane limity.
- Materiały budowlane z czerwonej listy (Agencja Ochrony Środowiska Stanów Zjednoczonych, Europejski Komitet ds. Środowiska, stan Kalifornia i Instytut Międzynarodowej Życia Przyszłości).
- Przepisy Kanada w sprawie chemikaliów i kontenerów konsumenckich (CCCR).
- Rozporządzenie Kanadyjskich Produktów Niebezpiecznych (HPR).
- Przepisy Kanadyjskie Kanady Łóżeczko, kołyska i kozły.
- Amerykańska Federalna Ustawa o Substancjach Niebezpiecznych (FHSA).
- USA, zmieniony standard komunikacji o zagrożeniach (HCS).

### California OEHHA Proposition 65 Uwaga:



**OSTRZEŻENIE:** Ten produkt może narazić Cię na kontakt z substancjami chemicznymi, w tym aldehydem octowym, który jest znany w stanie Kalifornia z powodu raka, oraz metanolem, który jest znany w Stanie Kalifornia jako powodujący wady wrodzone lub inne szkodliwe skutki rozrodcze. Więcej informacji można znaleźć na stronie [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

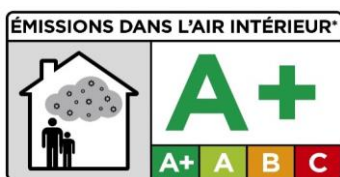
### Francuski Dekret o jakości powietrza wewnątrz pomieszczeń nr 2011-321 - Arrêté Kwiecień 2011:

Farrow & Ball Casein Distemper została przetestowana pod kątem emisji do ISO 16000 w następujący sposób:

Substancja	*	C	B	A	A+
Formaldehyd	<3	>120	<120	<60	<10
Acetaldehyde	<3	>400	<400	<300	<200
Toluen	<2	>600	<600	<450	<300
Tetrachloroetylen	<2	>500	<500	<350	<250
Etylobenzen	<2	>1500	<1500	<1000	<750
Ksylen	<2	>400	<400	<300	<200
Styren	<2	>500	<500	<350	<250
2-Butoksyetanol	<2	>2000	<2000	<1500	<1000
Trimetylobenzen	<2	>2000	<2000	<1500	<1000
1,4-dichlorobenzen	<2	>120	<120	<90	<60
TVOOC	82	>2000	<2000	<1500	<1000

\* Stężenie po 28 dniach (µg / m<sup>3</sup>).

Farrow & Ball Casein Distemper spełnia wymagania francuskich dyrektyw z dnia 04/30/2009 i 29.05.2009 dotyczące warunków wprowadzania do obrotu produktów do budowy i dekoracji zawierających substancje rakotwórcze, mutagenne lub toksyczne dla rozrodczości kategorii 1 lub 2 i odpowiada do klasy emisji A + francuskiej regulacji dotyczącej oznakowania produktu do budowy lub okładziny ściennej lub posadzki oraz farby i lakieru na temat emisji lotnych zanieczyszczeń (Arrêté, kwiecień 2011 r.).



Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

### Rozporządzenie w sprawie produktów biobójczych (UE) nr 528/2012:

Ten produkt zawiera następujące produkty biobójcze, które są stosowane jako konserwanty w postaci: - 5-chloro-2-metylo-2h-izotiazol-3-on i 2-metylo-2h-izotiazol-3-on (3: 1), : 1,2-benzotiazol-3 (2H) -on i 2-metyloizotiazol-3 (2H) -on. Brak nanomateriałów. Trzymać z dala od dzieci. Podczas korzystania z tego produktu należy nosić rękawice ochronne (takie jak rękawice nitylowe) i ochronę oczu. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. W przypadku kontaktu z oczami natychmiast przemyć wodą i skontaktować się z lekarzem. Nie opróżniać do kanalizacji i rzek. Aby uzyskać instrukcje dotyczące użycia, skontaktuj się z lokalnym działem ochrony środowiska. Karta bezpieczeństwa tego produktu jest dostępna na żądanie lub na stronie <http://www.farrow-ball.com/safety-data-sheets>.

### Kontakt:

Aby uzyskać pomoc w wyborze koloru, farby czy tapety, skontaktuj się z naszym działem obsługi klienta. Wystarczy zadzwonić pod numer +44 (0) 1202 876141, wysłać wiadomość na adres [sales@farrow-ball.com](mailto:sales@farrow-ball.com) lub napisać do nas na adres Farrow & Ball, Uddens Estate, Wimborne, Dorset, BH21 7NL, UK. Informujemy, że dla celów szkoleniowych rozmowy mogą być nagrywane.

### Wyłączenie odpowiedzialności:

Informacje podane w arkuszu technicznym lub porada techniczna – ustna, pisemna lub w drodze eksperymentu - ma jedynie charakter doradczy i została udzielona w dobrej wierze ale bez gwarancji, gdyż umiejętności malowania oraz warunki panujące w danym miejscu pozostają poza kontrolą firmy. W celu uzyskania dalszych informacji należy skontaktować się z działem obsługi klienta. Firma nie ponosi odpowiedzialności za rezultaty korzystania z produktu ponad wartość produktu. Powyższe oświadczenie nie wyłącza przysługującego klientowi prawa ustawowego.